

LKS II

Nama Kelompok :

- | | |
|----|----|
| 1. | 3. |
| 2. | 4. |

Tujuan Pembelajaran : Siswa mampu menyelesaikan masalah yang melibatkan mata uang rupiah

Jawablah soal di bawah ini dengan benar!

1. Fatimah menukarkan lima lembar uang lima ribuan dengan uang ribuan. Berapa lembar uang ribuan yang diterimanya?
2. Rita membeli 7 buah donat keju dan 12 buah donat cokelat. Harga donat keju masing-masing Rp.1.750,00 dan donat cokelat Rp1.500,00. Berapa uang yang harus Rita bayarkan?
3. Anita memberikan dua lembar uang Rp10.000,00. Uang tersebut untuk membeli 3 buah buku tulis dan 2 buah pensil. Harga buku tulis Rp.4.500,00 dan harga pensil Rp.1.700,00. Berapakah uang kembalian yang diterima Anita?
4. Ibu membeli 2 lusin piring dan 3 kodi baju kaos. Harga piring Rp.2.250,00 per buah dan harga baju Rp.12.500,00 per buah. Berapakah harga seluruh belanjaan ibu?
5. Bibi membeli 3 buah baju. Setiap baju harganya Rp.75.000,00. Bibi menjual baju-baju tersebut dengan harga setiap baju Rp.74.000,00; Rp.82.000,00; dan Rp.79.500,00. Berapakah keuntungan yang ia peroleh?

Kunci Jawaban

1. $(5 \times \text{Rp. } 5.000,00) : 1.000 = \text{Rp. } 25.000,00 : 1.000 = 25 \text{ lembar.}$
2. $(7 \times \text{Rp. } 1.750,00) + (12 \times \text{Rp. } 1.500,00) = \text{Rp. } 12.250,00 + \text{Rp. } 18.000,00$
 $= \text{Rp. } 30.250,00$
3. $(2 \times \text{Rp. } 10.000,00) - (3 \times \text{Rp. } 4.500,00) + (2 \times \text{Rp. } 1.700,00)$
 $= \text{Rp. } 20.000,00 - \text{Rp. } 13.500,00 + \text{Rp. } 3.400,00$
 $= \text{Rp. } 6.500,00 - 3.400,00 = \text{Rp. } 3.100,00$
4. $(2 \times 12 \times \text{Rp. } 2.250,00) + (3 \times 20 \times \text{Rp. } 12.500,00)$
 $= \text{Rp. } 54.000,00 + \text{Rp. } 750.000,00 = \text{Rp. } 804.000,000$
5. $(\text{Rp. } 74.000,00 + \text{Rp. } 82.000,00 + \text{Rp. } 79.500,00) - (3 \times \text{Rp. } 75.000,00)$
 $= \text{Rp. } 235.500,00 - \text{Rp. } 225.000,00 = \text{Rp. } 10.500,00$